国家食品药品监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20070418

中天骏康牌人参氨基酸口服液

zhongtian junkangpairenshenan jisuankoufuye

【配方】 人参、复合氨基酸粉、白砂糖、柠檬酸、山梨酸钾、纯化水

【生产工艺】 本品经提取、浓缩、溶解、配制、过滤、灌装、流通蒸汽灭菌、包装等主要工艺加工制成。

【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

项目	指 标
色泽	橙褐色
滋味、气味	味甜微苦,具氨基酸和人参香气
性状	澄清液体,允许有少量轻摇即散的沉淀
杂质	无外来杂质

【鉴别】 无

【理化指标】 应符合表2的规定。

表2 理化指标

项目	指 标	检测方法
pH值	4.0~5.5	《中华人民共和国药典》(2010年版)二部
可溶性固形物(20℃折光计 法),%	≥10.0	GB/T 12143-2008
铅(以Pb计), mg/L	≤ 0.5	GB 5009. 12-2010
砷(以As计), mg/L	≤0.3	GB/T 5009.11-2003
汞(以Hg计), mg/L	€0.2	GB/T 5009.17-2003
六六六, mg/L	€0.2	GB/T 5009.19-2008
滴滴涕,mg/L	€0.2	GB/T 5009.19-2008
山梨酸,g/L	≤0.5	GB/T 5009. 29-2003

【微生物指标】 应符合表3的规定。

表3 微生物指标

项 目	指 标	检测方法
菌落总数,cfu/mL	≤100	GB 4789. 2-2010
大肠菌群,MPN/100mL	≪6	GB/T 4789.3-2003
霉菌, cfu/mL	≤10	GB 4789.15-2010
酵母, cfu/mL	≤10	GB 4789.15-2010
致病菌(指沙门氏菌、志贺 氏菌、金黄色葡萄球菌、溶 血性链球菌)	不得检出	GB 4789.4-2010、GB 4789.5-2012、GB 478 9.10-2010、GB/T 4789.11-2003

【标志性成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 标志性成分含量测定

项目	指 标	检测方法
总皂苷(以人参皂苷Re 计),mg/100mL	≥97.2	《保健食品检验与评价技术规范》(2003年版)中"保健食品中总皂苷的测定"
氨基酸总量, mg/100mL	≥1877	GB/T 5009.124-2003

【保健功能】 增强免疫力

【适宜人群】 免疫力低下者

【不适宜人群】 少年儿童、孕妇、乳母

【食用方法及食用量】 每日1次,每次30ml;或每日3次,每次10ml;口服

【规格】 250m1/瓶

【贮藏】 密封、置阴凉干燥处

【保质期】 24个月